

**ANALISIS SPASIAL PERKEMBANGAN EKONOMI WILAYAH  
KABUPATEN SUKOHARJO TAHUN 2008-2014**

**Usulan Penelitian Untuk Skripsi S-1  
Program Studi Geografi**



Diajukan oleh :

Astri Irawati

E100120014

Kepada

**FAKULTAS GEOGRAFI  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA  
TAHUN 2016**

**HALAMAN PERSETUJUAN**  
**SKRIPSI**

**ANALISIS SPASIAL PERKEMBANGAN EKONOMI WILAYAH**  
**KABUPATEN SUKOHARJO TAHUN 2008-2014**

NAMA : ASTRI IRAWATI

NIM : E 100120014

Telah disetujui dan dilaksanakan Ujian Skripsi pada

Hari : Senin

Tanggal : 11 April 2016

Pembimbing 1 : Drs. H. M. Musiyam MTP

(.....)

Pembimbing 2 : Dra. Hj. Umrotun, Msi

(.....)

(.....)

Mengetahui  
Sekretaris Fakultas



Drs. H. Yuli Priyana, Msi

**HALAMAN PENGESAHAN**

**SKRIPSI**

**ANALISIS SPASIAL PERKEMBANGAN EKONOMI WILAYAH  
KABUPATEN SUKOHARJO TAHUN 2008-2014**

Astri Irawati

NIM : E100120014

Telah disetujui dan dilaksanakan Ujian Skripsi Pada :

Hari, tanggal : Senin 11 April 2016

Dan telah dinyatakan memenuhi syarat

**Team Penguji**

Ketua : Drs. H. M. Musiyam, M.TP

Sekretaris : Dra. Hj. Umrotun. M.Si

Anggota : Drs. Dahroni. M.Si

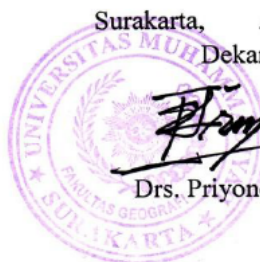
Pembimbing I : Drs. H. M. Musiyam, M.TP

Pembimbing II : Dra. Hj. Umrotun. M.Si

(.....)  
(.....)  
(.....)  
(.....)  
(.....)

Surakarta, April 2016  
Dekan

  
Drs. Priyono. M.Si




## PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar keserjanaan di suatu Perguruan Tinggi dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Surakarta,

2016



Astri Irawati

## **MOTTO DAN PERSEMBAHAN**

Sesungguhnya bersama **KESUKARAN** itu ada **KERINGANAN**. Kerena  
itu bila sudah selesai (mengerjakan yang lain). Dan berharaplah  
kepada Tuhan-mu  
(Q.S Al Insyirah: 6-8)

Banyaknya **KEGAGALAN** dalam hidup ini dikarenakan orang-orang  
tidak menyadari betapa dekatnya mereka dengan **KEBERHASILAN**  
saat mereka menyerah (Thomas Alva Edison)

**PERJUANGAN** merupakan **PENGALAMAN BERTHARGA** yang dapat  
menjadikan kita manusia yang **BERKUALITAS** (penulis)

Setiap **PENGORBANAN** yang **TULUS**, akan ada akhir yang indah dan  
**BAHAGIA** bagi setiap insan yang memiliki jiwa yang tulus (penulis)

Kupersembahkan karya ku ini untuk :

✚ **TUHAN** yang **MAHA-ESA** yang selalu memberi **KEMUDAHAN** dan  
**KESABARAN** dalam menyelesaikan karya ini.

✚ Setiap tetesan **KERINGAT** dan **DOA** kedua orang tua ku tersayang  
“ **Bpk Nujum & Ny. Hadiatullah**” yang selalu mengalir untuk anak-  
anaknya tercinta, demi keberhasilan yang akan membuat mereka  
bangga atas **KERJA KERAS** mereka.

✚ Setiap **PERHATIAN**, setiap **KASIH SAYANG**, setiap  
**PENGORBANAN**, setiap **SEMANGAT** yang menguatkan ku, dia  
yang selalu memberi segalanya, dia pemilik hati tercinta “ **Eliyadi**”

✚ Makna **KEBAHAGIAAN** dan **KEBERSAMAAN**, **CANDA TAWA**  
bersama **TEMAN-TEMAN** tercinta

## KATA PENGANTAR

*Assalamu'alaikum Wr. Wb.*

Puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi dengan judul Analisis Spasial Perkembangan Ekonomi Wilayah di Kabupaten Sukoharjo Tahun 2008 – 2014. Skripsi ini disusun untuk memperoleh gelar Sarjana Sains pada Fakultas Geografi Universitas Muhammadiyah Surakarta.

Penulis mengucapkan terimakasih atas bantuan berbagai pihak, baik langsung maupun tidak langsung kepada :

1. Drs. Priyono, M.Si selaku Dekan Fakultas Geografi Universitas Muhammadiyah Surakarta.
2. Drs. H. Yuli Priyana, M.Si selaku Sekretaris Dekan Fakultas Geografi Universitas Muhammadiyah Surakarta.
3. Drs. H. M. Musiyam, M.TP selaku Dosen Pembimbing I yang telah memberikan petunjuk dan bimbingan kepada penulisan skripsi ini.
4. Dra. Hj. Umrotun M.Si selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan petunjuk dan bimbingan kepada penulis skripsi ini.
5. Drs. Dahroni, M.Si selaku Dosen Penguji yang telah memberikan arahan dan koreksi untuk perbaikan skripsi ini.
6. Seluruh Dosen dan Karyawan Fakultas Geografi Universitas Muhammadiyah Surakarta.
7. Keluarga tercinta yang telah mendukung dan memotifasi.
8. Teman Geo angkatan '12, indahny kuliah jika bersama kalian.
9. Semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian skripsi ini.

Akhirnya dengan berserah kepada Allah SWT, semoga skripsi ini dengan segala kelemahan dan kekurangannya dapat bermanfaat bagi semua kalangan.

*Wassaloamu'alaikum Wr. Wb.*

Surakarta, 2016

Astri Irawati

# **ANALISIS SPASIAL PERKEMBANGAN EKONOMI WILAYAH KABUPATEN SUKOHARJO TAHUN 2008-2014**

Astri irawati<sup>1</sup>, Muhammad Musiyam<sup>2</sup>, Umrotun<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Mahasiswa Fakultas Geografi Universitas Muhammadiyah Surakarta

<sup>2,3</sup>Staf Pengajar Fakultas Geografi Universitas Muhammadiyah Surakarta

[astrii1994@gmail.com](mailto:astrii1994@gmail.com)

E100120014

## **ABSTRAK**

Pembangunan ekonomi merupakan suatu proses yang menyebabkan pendapatan per kapita penduduk suatu masyarakat meningkat dalam jangka yang panjang, disertai dengan perubahan ciri-ciri penting suatu masyarakat, yaitu perubahan dalam hal teknologi, pola pikir masyarakat maupun kelembagaan.

Penelitian ini bertujuan untuk menentukan sektor perekonomian Kabupaten Sukoharjo sebagai bahan dan pertimbangan dalam perencanaan pembangunan ekonomi wilayah. Metode yang digunakan dalam penelitian ini yaitu metode penelitian data sekunder dari Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) Kabupaten Sukoharjo dan per Kecamatan tahun 2008-2014. Alat analisis yang digunakan yaitu *Location Quotient* (LQ), analisis *Shift Share*, dan menggunakan Sistem Informasi Geografi (SIG).

Hasil analisis *Location Quotient* menunjukkan sektor basis untuk Kecamatan Weru, Bulu, Sukoharjo terdapat tiga sektor basis, Kecamatan Tawang Sari, Nguter, Bendosari, Polokarto, Mojolaban, Grogol terdapat empat sektor basis, Kecamatan Baki, Gatak dan Kartasura terdapat lima sektor basis. Hasil analisis *Shift Share* menunjukkan bahwa sektor yang merupakan sektor kompetitif tumbuh lebih cepat dari Kabupaten untuk Kecamatan Weru, Bulu, Bendosari, Polokarto, Mojolaban terdapat enam sektor, Kecamatan Sukoharjo, Nguter, Gatak terdapat lima sektor, Kecamatan Tawang Sari terdapat empat sektor, Kecamatan Grogol, Baki, dan Kartasura terdapat tiga sektor.

Kesimpulan penelitian dari hasil analisis *Location Quotient* dan *Shift Share* dapat ditentukan potensi sektor unggulan dengan klasifikasi sektor maju dan tumbuh cepat, sektor basis, dan sektor kompetitif tumbuh lebih cepat dari kabupaten, yaitu sektor industri terdapat di Kecamatan Kartasura, Grogol, Sukoharjo, sektor listrik gas air bersih terdapat di Kecamatan Sukoharjo, sektor bangunan terdapat di Kecamatan Grogol, sektor perdagangan hotel restoran terdapat di Kecamatan Bendosari, Nguter, Bulu, dan Weru, sektor pengangkutan komunikasi terdapat di Kecamatan Gatak, Mojolaban, Polokarto, Tawang Sari, Nguter, sektor keuangan persewaan jasa terdapat di Kecamatan Gatak, Baki, Bendosari, Bulu, sektor jasa-jasa terdapat di Kecamatan Gatak, Baki, Mojolaban, Polokarto, Tawang Sari, Nguter, dan Weru.

Kata Kunci : Sektor Unggulan, Location Quotient, Shift Share, dan Sistem Informasi Geografi.

## **SPASIAL ANALYSIS ON THE REGION ECONOMIC DEVELOPMENT AT SUKOHARJO REGENCY IN 2008-2014**

Astri irawati<sup>1</sup>, Muhammad Musiyam<sup>2</sup>, Umrotun<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Mahasiswa Fakultas Geografi Universitas Muhammadiyah Surakarta

<sup>2,3</sup>Staf Pengajar Fakultas Geografi Universitas Muhammadiyah Surakarta

[astrii1994@gmail.com](mailto:astrii1994@gmail.com)

E100120014

### **ABSTRAK**

Economic development is a process that causes the increment of population per capita income in a certain society for a long term period, coincide with the change of the important characteristics of thus certain society, which is the change in technological things, society mindset, as well as in institutional case.

This research is aimed at determining economical sector in Sukoharjo Regency as a substance consideration in in the region economic development planning. The methodology applied in this research is secondary data methodology from the Regional Gross Domestic Product of Sukoharjo Regency and its sub districts in 2008-2014. The analysis instruments used are Location Quotient (LQ), analisis Shift Share, and Geographic Information System.

The result analysis of Location Quotient shows the basis sector for Weru, Bulu, and Sukoharjo sub districts are three bases, for Tawang Sari, Nguter, Bendosari, Polokarto, Mojolaban, and Grogol Sub Districts are four bases sector, for Baki Gatak, and Kartasura Sub District are five bases sector. The result of shift share analysis shows that the competitive sector grows faster than the regency which are Weru, Bulu, Bendosari Polokarto, and Mojolaban sub district consist of six sectors, for Sukoharjo, Nguter, Gatak Sub districts are five sectors, for Tawang Sari sub district is four sectors, Grogol, Baki, and Kartasura Sub District are three sectors.

The conclusion from the Location Quotient and Shift Share analysis result is that it can be determined that superior sector potential with progress and rapidly grows sector classifications, basis sector, and competitive sector that grow faster from the regency. Those mentioned sector are industry sector which are located in Kartasura, Grogol, and Sukoharjo Sub District. The electrical, gas and clean water sectors are located in Sukoharjo Sub District. The building sector is located in Grogol Sub District. Hotel and restaurant trade Sector is located in Bendosari, Nguter, Bulu, and Weru Sub District. Transportation and communication sectors are located in Gatak, Baki, Bendosari, and Bulu Sub District. Services sector is located in Gatak, Baki, Mojolaban, Polokarto, Tawang Sari, Nguter, and Weru Sub District.

**Keywords** : Superior Sector, Location Quotient, Shift Share, dan Geographic Information System.



## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iv
MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
ABSTRAK.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv

## BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumus Masalah.....	9
1.3 Tujuan Penelitian.....	9
1.4 Manfaat Penelitian.....	10
1.5 Telaah Pustaka dan Penelitian Sebelumnya.....	10
1.6 Kerangka Penelitian.....	21
1.7 Metode Penelitian.....	24
1.7.1 Lokasi Penelitian.....	25
1.7.2 Jenis dan Sumber Data .....	25
1.7.3 Metode Pengumpulan data.....	25
1.7.4 Langkah-langkah Penelitian.....	25
1.7.5 Metode Analisis Data.....	28
1.8 Batas Operasional.....	32

## BAB II KONDISI FISIK WILAYAH

2.1 Letak dan Batas Daerah Penelitian.....	35
2.2 Kondisi Fisik.....	37
2.2.1 Topografi.....	37
2.2.2 Hidrologi.....	40

2.2.3	Iklim.....	42
2.2.4	Penggunaan Lahan.....	43
2.3	Kependudukan.....	44
2.3.1	Komposisi Penduduk Menurut Umur dan Jenis Kelamin.....	44
2.3.2	Komposisi Penduduk Menurut Tingkat Pendidikan .....	46
2.3.3	Tenaga Kerja .....	47
2.3.4	Mata Pencaharian.....	49
2.3.5	Keuangan Daerah.....	50
 <b>BAB III HASIL PENELITIAN</b>		
3.1	Analisis Location Quotient.....	52
3.2	Analisis Shhif Share.....	66
 <b>BAB IV PEMBAHASAN</b>		
4.1	Analisis per Sektor.....	72
4.2	Analisis Sistem Informasi Geografi.....	85
 <b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>		
5.1	Kesimpulan.....	96
5.2	Saran.....	98
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>		99
 <b>LAMPIRAN</b>		

## DAFTAR TABEL

Tebel 1.1	Laju Pertumbuhan Produk Domestik Regional Bruto SUBOSUKOWONOSRATEN tahun 2008- 2013.....	3
Tabel 1.2	Distribusi Produk Domestik Regional Bruto Menurut Lapangan Usaha Kabupaten Sukoharjo tahun 2008- 2014.....	4
Tabel 1.3	Produk Domestik Regional Bruto Menurut Lapangan Usaha Kabupaten Sukoharjo Tahun 2008-2014 .....	5
Tabel 1.4	Distribusi Produk Domestik Regional Bruto Menurut Lapangan Usaha Kabupaten Sukoharjo Per Kecamatan Tahun 2014 .....	6
Tabel 1.5	Penelitian Sebelumnya.....	19
Tabel 2.1	Luas Wilayah Kabupaten Sukoharjo.....	37
Tabel 2.2	Ketinggian Tempat Kabupaten Sukoharjo.....	38
Tabel 2.3	Banyaknya Curah Hujan Menurut Kecamatan Di Kabupaten Sukoharjo tahun 20014.....	42
Tabel 2.4	Penggunaan Lahan Menurut Kecamatan di Kabupaten Sukoharjo tahun 2014.....	43
Tabel 2.5	Luas Penggunaan Lahan di Kabupaten Sukoharjo.....	44
Tabel 2.6	Jumlah Penduduk Berdasarkan Umur Dan Jenis Kelamin Kota Surakarta Tahun 2013.....	45
Tabel 2.7	Tingkat Pendidikan Penduduk Umur 5 tahun Ketas Kabupaten Sukoharjo.....	46
Tabel 2.8	Usia 15 Tahun Keatas yang Bekerja Menurut Lapangan Usaha Utama di Kabupaten Sukoharjo tahun 2013.....	48
Tabel 2.9	Banyaknya Pekerja Menurut Jenis Sektor dan Jenis Kelamin di Kabupaten Sukoharjo tahun 2014.....	49
Tabel 2.10	Distribusi Produk Domestik Regional Bruto Menurut Lapangan Usaha Kabupaten Sukoharjo tahun 2008-2014 ...	50
Tabel 2.11	Laju Pertumbuhan Produk Domestik Regional Bruto Menurut Lapangan Usaha Kabupaten Sukoharjo tahun 2008 – 2014....	51

Tabel 3.1	Hasil Perhitungan LQ Kecamatan Weru Tahun 2008-2014.....	52
Tabel 3.2	Hasil Perhitungan LQ Kecamatan Bulu Tahun 2008-2014.....	54
Tabel 3.3	Hasil Perhitungan LQ Kecamatan Tawang Sari Tahun 2008-2014.....	55
Tabel 3.4	Hasil Perhitungan LQ Kecamatan Sukoharjo Tahun 2008-2014.....	56
Tabel 3.5	Hasil Perhitungan LQ Kecamatan Nguter Tahun 2008-2014..	57
Tabel 3.6	Hasil Perhitungan LQ Kecamatan Bendosari Tahun 2008-2014.....	58
Tabel 3.7	Hasil Perhitungan LQ Kecamatan Polokarto Tahun 2008-2014.....	59
Tabel 3.8	Hasil Perhitungan LQ Kecamatan Mojolaban Tahun 2008-2014 .....	60
Tabel 3.9	Hasil Perhitungan LQ Kecamatan Grogol Tahun 2008-2014.....	61
Tabel 3.10	Hasil Perhitungan LQ Kecamatan Baki Tahun 2008-2014.....	62
Tabel 3.11	Hasil Perhitungan LQ Kecamatan Gatak Tahun 2008-2014.....	63
Tabel 3.12	Hasil Perhitungan LQ Kecamatan Kartasura Tahun 2008-2014.....	64
Tabel 3.13	Hasil Komulasi Analisis LQ Kecamatan Kabupaten Sukoharjo Tahun 2008-2014.....	66
Tabel 3.14	Hasil Analisis Shift-Share Tentang Keunggulan Kompetitif dan Spesialisasi Menurut Sektor Kabupaten Sukoharjo per Kecamatan.....	67
Tabel 4.1	Analisis Sektor Pertanian.....	73
Tabel 4.2	Analisis Sektor Pertambangan & Penggalian.....	74
Tabel 4.3	Analisis Sektor Industri Pengolahan.....	76
Tabel 4.4	Analisis Sektor listrik, gas & air bersih.....	77
Tabel 4.5	Analisis Sektor Bangunan.....	78
Tabel 4.6	Analisis Sektor Perdagangan, hotel & restoran.....	80
Tabel 4.7	Analisis Sektor Pengangkutan & Komunikasi.....	81

Tabel 4.8	Analisis Sektor Keuangan, sewa & jasa perusahaan.....	83
Tabel 4.9	Analisis Sektor Jasa-jasa .....	84
Tabel 4.10	Potensi Sektor Unggulan Kabupaten Sukoharjo per Kecamatan tahun 2008-2014.....	85

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1.1	Skema Kerangka Penelitian.....	24
Gambar 1.2	Diagram Alir Penelitian.....	26
Gambar 2.1	Peta Administrasi Wilayah.....	36
Gambar 4.1	Peta Potensi Sektor Pertanian.....	86
Gambar 4.2	Peta Potensi Sektor Pertambangan.....	87
Gambar 4.3	Peta Potensi Sektor Industri.....	88
Gambar 4.4	Peta Potensi Sektor Listrik Gas Air Bersih.....	89
Gambar 4.5	Peta Potensi Sektor Bangunan.....	90
Gambar 4.6	Peta Potensi Sektor Perdagangan Hotel dan Restoran.....	91
Gambar 4.7	Peta Potensi Sektor Pengangkutan dan Komunikasi.....	92
Gambar 4.8	Peta Potensi Sektor Keuangan Persewaan dan Jasa.....	93
Gambar 4.9	Peta Potensi Sektor Jasa-Jasa.....	94

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1	PDRB Menurut Lapangan Usaha Kabupaten Sukoharjo Tahun 2008-2014.....	1
Lampiran 2	Produk Domestik Regional Bruto Menurut Lapangan Usaha Kecamatan Weru Atas Dasar Harga Konstan Tahun 2008-2014.....	1
Lampiran 3	Produk Domestik Regional Bruto Menurut Lapangan Usaha Kecamatan Bulu Atas Dasar Harga Konstan Tahun 2008-2014.....	2.
Lampiran 4	Produk Domestik Regional Bruto Menurut Lapangan Usaha Kecamatan Tawang Sari Atas Dasar Harga Konstan Tahun 2008-2014.....	2
Lampiran 5	Produk Domestik Regional Bruto Menurut Lapangan Usaha Kecamatan Sukoharjo Atas Dasar Harga Konstan Tahun 2008-2014.....	3
Lampiran 6	Produk Domestik Regional Bruto Menurut Lapangan Usaha Kecamatan Nguter Atas Dasar Harga Konstan Tahun 2008-2014.....	3
Lampiran 7	Produk Domestik Regional Bruto Menurut Lapangan Usaha Kecamatan Bendosari Atas Dasar Harga Konstan Tahun 2008-2014.....	4
Lampiran 8	Produk Domestik Regional Bruto Menurut Lapangan Usaha Kecamatan Polokarto Atas Dasar Harga Konstan Tahun 2008-2014.....	4
Lampiran 9	Produk Domestik Regional Bruto Menurut Lapangan Usaha Kecamatan Mojolaban Atas Dasar Harga Konstan Tahun 2008-2014.....	5
Lampiran 10	Produk Domestik Regional Bruto Menurut Lapangan Usaha Kecamatan Grogol Atas Dasar Harga Konstan Tahun 2008-2014.....	5
Lampiran 11	Produk Domestik Regional Bruto Menurut Lapangan Usaha Kecamatan Baki Atas Dasar Harga Konstan Tahun 2008-2014.....	6
Lampiran 12	Produk Domestik Regional Bruto Menurut Lapangan Usaha Kecamatan Gatak Atas Dasar Harga Konstan Tahun 2008-2014.....	6

Lampiran 13	Produk Domestik Regional Bruto Menurut Lapangan Usaha Kecamatan Kartasura Atas Dasar Harga Konstan Tahun 2008-2014.....	7
Lampiran 14	Hasil Perhitungan Location Quotient Sektor PDRB Kabupaten Sukoharjo per Kecamatan tahun 2008-2014.....	7
Lampiran 15	Hasil Perhitungan Shift Share Sektor PDRB Kabupaten Sukoharjo per Kecamatan.....	8